

UN PRODUIT 

FILTRES MEDICAUX JETABLES
TOUS GERMES ET ANTI-LEGIONELLE

- **Filtres médicaux jetables 0,2 µm absolu pour douches et lavabos**
- **Durée de vie de 35 jours**
- **Emballés individuellement et stérilisés par rayonnement gamma**
- **Indications sur chaque emballage individuel**
  - **Numéro de lot**
  - **Marquage CE (classe I, règle 1)**
  - **Date de péremption**
  - **Code-barres**
- **Formés de 2 parties : génère moins de déchets que les filtres entièrement jetables**
  - **Capsule filtrante, jetable**
  - **Connexion à conserver (manche de douche ou raccord robinet)**
- **Manuel d'utilisation fourni dans chaque boîte**

► CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- **Média filtrant** : membrane polyéthersulfone (PES) hydrophile en fibre creuse
  - Taille des pores : 0,2 µm maximum
  - Diamètre interne : 0,8 mm
  - Point de bulle : 2 bar
  - Efficacité
    - Bactéries : > log 6
    - Champignons : > log 4
- **Compatibilité au chlore** : 1200 ppm d'hypochlorite pendant 10h réparties sur la durée de vie du produit
- **Durée de vie** : 35 jours
- Filtres munis d'un **clapet anti-retour** pour protéger le réseau des risques de contamination

► CAPSULE DOUCHETTE



► CAPSULE ROBINET



Sortie douchette

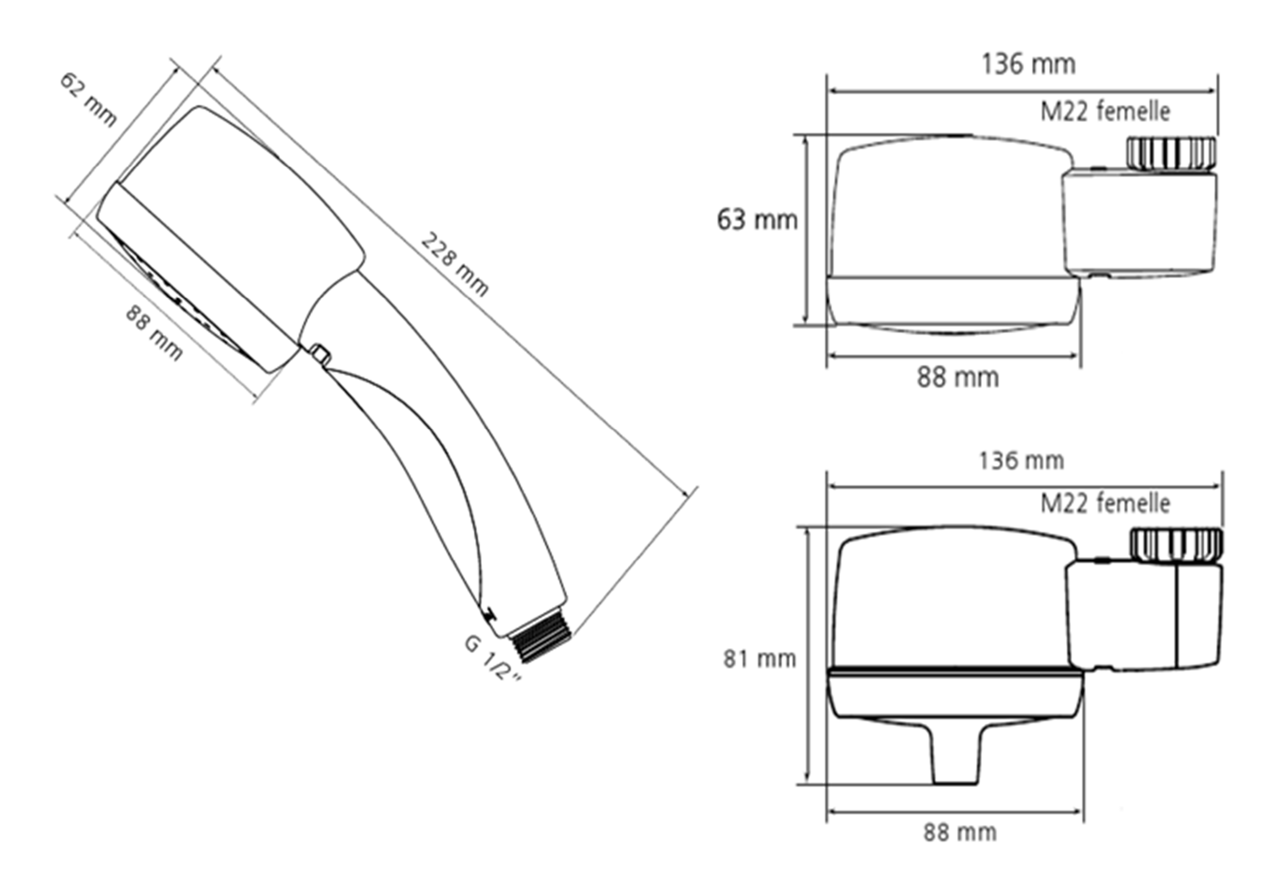


Sortie droite

▶ MATERIAUX DE CONSTRUCTION

- **Média filtrant** : polyéthersulfone
- **Couche support** : polyvinylpyrrolidon
- **Carter de filtre** : acrylonitrile butadiène styrène
- **Clapet anti-retour** : silicone VQM
- **Joint** : EPDM

▶ DIMENSIONS



- **Surface de filtration** : 1000 cm²
- **Poids à sec** :
  - Kit de démarrage (capsule filtrante + connexion) : 240 g
  - Capsule de remplacement : 150 g
- **Connexions** :
  - Filtre douche : ½'' BSP mâle
  - Filtre robinet : 22 mm fileté mâle (adaptateurs disponibles pour passer en 24 mm mâle, ½'' mâle, ½'' femelle ou connexion non filetée)

▶ CONDITIONS D'UTILISATION

- **Température de service** : 0-40℃
- **Température maximale** : 70℃ à 2 bar pendant 30 minutes réparties sur la durée de vie du produit
- **Pression de service maximale** : 5 bar
- **Débit** :
  - Filtre douche : 6 L/min (avec limiteur de débit – recommandé)
  - Filtre robinet : 4 L/min (avec limiteur de débit – obligatoire)



▶ REMPLACEMENT DES CAPSULES

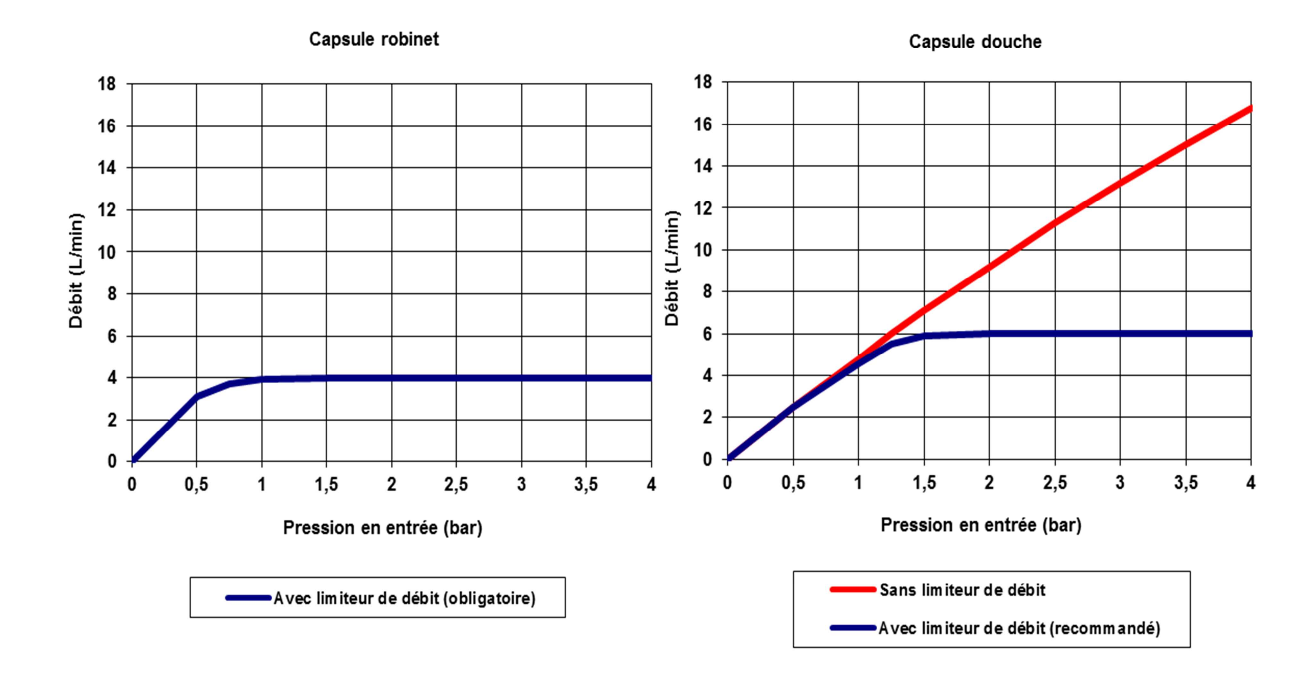
Les images ci-dessous illustrent le changement de capsule sur un filtre douche. La procédure est la même pour les filtres robinets (la procédure détaillée est donnée dans les manuels d'utilisation des produits) :

- A l'aide de la clé de démontage, appuyer sur le système de blocage
- Retirer la capsule usagée
- Sortir une capsule neuve de son emballage stérile et l'insérer dans le manche
- Un déclic indique qu'elle est correctement insérée






▶ COURBES DE DEBIT



▶ CONDITIONS DE STOCKAGE

- Dans l'emballage d'origine (produits emballés individuellement et conditionnés par boîte de 12)
- Dans un lieu sec entre -10 et +50℃, normalement ventilé et loin de toute source de chaleur, combustion ou lumière solaire directe
- Ne pas exposer à des chocs
- Péremption : **les produits ont une durée de vie de 2 ans après stérilisation par rayons gamma** (une étiquette collée sur l'emballage indique la date de péremption)

▶ CORRESPONDANCES CAPSULES / ACCESSOIRES

Référence Efiltec Capsule douchette	Référence Efiltec Accessoires de série	Référence Efiltec Accessoires en option
Sortie douchette : **701001**	Manche de douchette : **704100** Clé de démontage : **704001**	Régulateur de débit 6L/min pour filtre douchette: **704300**

Référence Efiltec Capsule robinet	Référence Efiltec Accessoires de série	Référence Efiltec Accessoires en option
Sortie douchette : **703001**	Connexion robinet : **704101**	Adaptateur robinet 22mm mâle-1/2'' femelle: **704202**
	Clé de démontage : **704001**	Adaptateur robinet 22mm mâle-24mm mâle: **704201**
Sortie droite : **703002**	Régulateur de débit 4L/min pour filtre robinet : **704301**	Adaptateur robinet 22mm mâle-1/2'' mâle : **704203**

Efiltec solutions SAS – ZI du Chemin Vert – 8 rue de l'Angoumois – 95815 Argenteuil cedex
Tel +33 (0)1 30 25 96 40 – Fax +33 (0)1 30 25 96 41 – info@efiltec.fr
www.efiltec.fr



CERTIFICATIONS ET TRACABILITE

- Le système de management de la qualité de Pentair Filtrix est certifié **ISO 9001:2008**
- Les filtres médicaux jetables sont **marqués CE (classe I, règle 1)**
- Chaque filtre est marqué d'un **numéro d'identification unique**, permettant de remonter toute la chaîne de production
- Chaque filtre est fourni avec **2 étiquettes de date imperméables** (une à coller sur le filtre, une pour l'administration) permettant de noter la date de mise en service et la date de remplacement
- Les filtres médicaux Pentair Filtrix sont garantis **sans Bisphénol A**, sans **phtalates** et sans **latex**



